

СВЕДЕНИЯ

о результатах публичной защиты диссертации в диссертационном совете Д 215.002.11, созданном на базе Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации

Фамилия, Имя, Отчество соискателя

Никульшина Людмила Геннадьевна

Название темы диссертации

«Лучевая диагностика натальных спинальных травм»

Шифр и наименование научной специальности, и отрасль науки, по которым выполнена диссертация

14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия

Решение диссертационного совета по результатам защиты диссертации

На основании защиты диссертации и результатов тайного голосования (за – 22, против – нет, недействительных бюллетеней – нет).

Совет Д 215.002.11 считает, что диссертация Никульшиной Людмилы Геннадьевны на тему: «Лучевая диагностика натальных спинальных травм», соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 с изменениями Постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335) и присуждает НИКУЛЬШИНОЙ Людмиле Геннадьевне ученую степень кандидата медицинских наук.

**Фамилии и инициалы членов диссертационного совета,
присутствовавших на его заседании при защите диссертации**

1. Софронов Г.А.	д.м.н.,	14.03.04
2. Труфанов Г.Е.	д.м.н.,	14.01.13
3. Амосов В.И.	д.м.н.,	14.01.13
4. Багненко С.С.	д.м.н.,	14.01.13
5. Бойков И.В.	д.м.н.,	14.01.13
6. Головки А.И.	д.м.н.,	14.03.04
7. Гребенюк А.Н.	д.м.н.,	03.01.01
8. Железняк И.С.	д.м.н.,	14.01.13
9. Иванов М.Б.	д.м.н.,	14.03.04
10. Ивницкий Ю.Ю.	д.м.н.,	03.01.01
11. Карамуллин М.А.	д.м.н.,	03.01.01
12. Легеза В.И.	д.м.н.,	03.01.01
13. Малаховский В.Н.	д.м.н.,	03.01.01
14. Мартынов Б.В.	д.м.н.,	14.01.13
15. Рамешвили Т.Е.	д.м.н.,	14.01.13
16. Рейнюк В.Л.	д.м.н.,	14.03.04
17. Рязанов В.В.	д.м.н.,	14.01.13
18. Смирнов Н.А.	д.м.н.,	03.01.01
19. Труфанов А.Г.	д.м.н.,	14.01.13
20. Фокин В.А.	д.м.н.,	14.01.13
21. Черный В.С.	д.м.н.,	14.03.04
22. Шилов В.В.	д.м.н.,	14.03.04

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 215.002.11 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ВОЕННОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЕННО-МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ имени С.М. КИРОВА»
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 15.09. 2017 года № 14

О присуждении Никульшиной Людмиле Геннадьевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Лучевая диагностика натальных спинальных травм» по специальности: 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия принята к защите 13 июня 2017 года, протокол №11 диссертационным советом Д 215.002.11 на базе Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, 194044, Санкт-Петербург, улица Академика Лебедева, дом 6, созданным приказом Федеральной службы в сфере образования и науки № 105/НК от 11 апреля 2012 года.

Соискатель Никульшина Людмила Геннадьевна, 1984 года рождения, в 2007 году окончила Карагандинскую государственную медицинскую академию. В 2016 году закончила аспирантуру на базе ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет».

В настоящий момент работает в должности врача-рентгенолога рентгеновского отделения ОБУЗ «Курская городская клиническая больница №4» г. Курска.

Диссертация выполнена на кафедре лучевой диагностики и терапии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Научный руководитель:

Воротынцева Наталия Сергеевна – доктор медицинских наук профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедра лучевой диагностики и терапии, заведующая кафедрой.

Официальные оппоненты:

Себелев Константин Иванович – доктор медицинских наук «Российский научно-исследовательский нейрохирургический институт имени А.Л. Поленова» - филиал ФГБУ «Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский центр» Минздрава России, рентгеновское отделение с ангиографическим кабинетом, заведующий отделением,

Ватолин Константин Владимирович – доктор медицинских наук профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, кафедра лучевой диагностики детского возраста, заведующий учебной частью

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном Лежневым Дмитрием Анатольевичем, доктором медицинских наук профессором, заведующим кафедрой лучевой диагностики, указала, что диссертация по своим актуальности, цели и поставленным задачам, методическому и научному уровню исследований, научной новизне, практической значимости, уровню апробации и

опубликованию основных положений в печати соответствует требованиям установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842 (в ред. от 21.04.2016 г. № 335).

Соискатель имеет 28 опубликованных работ по тем диссертации, в том числе, опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 3, общим объемом 1,8 печ. л., личный вклад 80% наиболее значительные их них:

1. Воротынцева, Н.С. Клинико-лучевая диагностика перинатальной травмы шеи и ее последствий у детей / Н.С. Воротынцева, Л.Г. Никульшина, Е.С. Курцева //Курский научно-практический вестник «Человек и его здоровье». – 2015. – №4. – С. 13-19;
2. Никульшина, Л.Г. Дегенеративно-дистрофические заболевания позвоночника у юношей призывного возраста /Л.Г. Никульшина, А.А. Никульшин, Н.С. Воротынцева // Военно-медицинский журнал. – 2015. – Т.336, №3. – С. 57;
3. Воротынцева, Н.С. Ультразвуковой метод диагностики перинатальной травмы шеи и ее последствий у детей, как альтернатива рентгеновскому исследованию / Н.С. Воротынцева, Л.Г. Никульшина // Медицинская радиология и радиационная безопасность. – 2016. – Т.61, №5. –С. 42-47.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, профессора Трояна В.Н., начальника центра лучевой диагностики ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны РФ; доктора медицинских наук Моторина В.Н., врача-рентгенолога рентгеновского отделения ФГБУ «9 лечебно-диагностический центр» Министерства обороны РФ; доктора медицинских наук, профессора Авдеевой Т.Г., заслуженного врача РФ, заведующей кафедрой поликлинической педиатрии ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ.

Отзывы положительные, принципиальных замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов Себелева Константина Ивановича обосновывается тем, что он является автором большого количества научных трудов, посвященных лучевой диагностике черепно-мозговой травмы, дегенеративных заболеваний костно-суставной системы, травматических повреждений позвоночника и спинного мозга, кроме того, занимается организацией и проведением лучевых обследований тяжелых больных нейрохирургического профиля; Ватолина Константина Владимировича - тем, что он является одним из ведущих отечественных специалистов в области детской лучевой диагностики, автором научных трудов, посвященных диагностике и лечению детей с тяжелыми травмами ЦНС, ведущей организации, сотрудники которой успешно занимаются вопросами детской ультразвуковой диагностики.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана методика ультразвукового исследования шеи новорожденных и детей раннего возраста с натальной спинальной травмой, позволившая выявить дополнительные симптомы перинатального поражения шеи, ранние и отсроченные ее проявления;

предложены кратность и сроки выполнения клинико-ультразвуковых обследований детей, перенесших перинатальную травму шеи, позволяющие проводить объективную оценку степени повреждения шеи в перинатальном периоде и контроль адекватности лечебных мероприятий;

доказано, что применение предложенной методики ультразвукового исследования шеи у детей, перенесших перинатальную травму, позволяет выявить симптомы перинатального поражения как костных структур позвоночника, так и со стороны окружающих мягких тканей, мышц, сосудов. По результатам сопоставления рентгеновского и ультразвукового методов исследования даны рекомендации по замене рентгеновского исследования шеи у новорожденных и детей раннего возраста на аналогичное

ультразвуковое исследование с целью снижения лучевой нагрузки на детский контингент;

введены данные ультразвуковой морфометрии позвоночника, спинного мозга и грудинно-ключично-сосцевидных мышц у новорожденных и детей раннего возраста.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана диагностическая ценность разработанной методики ультразвукового исследования шеи у детей, перенесших натальную спинальную травму, которая позволяет оценить состояние костно-мышечного скелета и шейного отдела спинного мозга. А также является объективным критерием при определении эффективности лечебных мероприятий;

изложены статистически достоверные клинико-неврологические симптомы перинатального поражения центральной нервной системы у новорожденных, детей раннего возраста и сопоставлены с данными ультразвуковой семиотики, отображающими различные варианты натальной травмы шеи и ее осложнений;

раскрыты возможности применения методики ультразвукового сканирования шеи у новорожденных и детей раннего возраста в виде проведения функционального ультразвукового исследования при сгибании, разгибании и в среднефизиологическом положении, позволяющие дифференцировать нейрогенную и ортопедическую кривошею, диагностировать дислокации шейных позвонков и ограничение подвижности шейного отдела позвоночника;

обоснована целесообразность использования предложенной ультразвуковой методики исследования шеи в дифференциальной диагностике ортопедической и нейрогенной кривошеи, показана высокая диагностическая ценность этого метода при сопоставлении результатов ультразвукового исследования шеи у детей раннего возраста с клиническими признаками спинальной перинатальной травмы.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

результаты исследования внедрены в практическую деятельность ультразвуковых кабинетов и отделений лучевой диагностики ОБУЗ «Областной перинатальный центр», г. Курск, ОБУЗ «Курская областная детская больница №1», ОБУЗ «Курская областная детская больница №2»;

используются в педагогическом процессе при подготовке студентов, ординаторов, врачей рентгенологов и специалистов ультразвуковой диагностики ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет»;

разработан алгоритм лучевого исследования новорожденных и детей раннего возраста при перинатальном поражении центральной нервной системы, который включает: нейросонографию, ультразвуковое исследование шеи с оценкой состояния грудинно-ключично-сосцевидных мышц, спинного мозга, сосудов шеи, шейного отдела позвоночника, рентгеновское исследование черепа и шейного отдела позвоночника при подозрении на перелом костных структур;

предложены учебные пособия для врачей рентгенологов, специалистов ультразвуковой диагностики, детских неврологов, ортопедов и детских офтальмологов по выполнению и интерпретации результатов ультразвукового исследования у детей с перинатальной травмой шеи.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты получены на сертифицированном оборудовании ультразвуковом диагностическом аппарате экспертного класса и цифровом рентгенодиагностическом аппарате; достоверность полученных результатов обосновывается репрезентативным объемом выборки обследованных пациентов (n=977).

Идея базируется на анализе сопоставления результатов разработанной методики ультразвукового исследования шеи у детей с данными, полученными при рентгенологическом исследовании;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в:

разработке дизайна исследований, обосновании актуальности темы, цели, задач и этапов диссертационной работы, определении положений, выносимых на защиту, личном проведении всех лучевых исследований, статистической обработке полученных данных и клинических материалов, подготовке и написании научных публикаций по теме исследования. Автору принадлежит приоритет в разработке методики ультразвукового исследования новорожденных и детей раннего возраста с перинатальной травмой шеи, а также изучении возможностей этой методики в дифференциальной диагностике ортопедической и нейрогенной кривошеи.

На заседании 15.09.2017 г. диссертационный совет принял решение присудить Никульшиной Людмиле Геннадьевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 22 человек, из них 10 докторов наук по специальности 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия, участвовавших в заседании, из 32 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 22, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

"15" сентября 2017

Председатель диссертационного совета

Академик РАН доктор медицинских наук профессор

Софронов Генрих Александрович

и.о. Ученого секретаря диссертационного совета

доктор медицинских наук профессор

Карамуллин Марат Акрамович

